

Etkinlik 2: Ali, Hasan ve Mert birlikte aynı arabayla hafta sonu tatili için gittikleri geziden geri dönmektedirler. Dönüşümlü olarak arabaya kullanarak yolculuğu tamamlamışlardır. Mert, Hasan'dan 240 km az araba sürmüştür. Hasan, Ali'nin sürdüğü miktarın 9 katı kadar araba sürmüştür. Ali 80 km araba sürmüştür.

Problem 1: Bir yolculukta iki arkadaş dönüşümlü araba sürmüştür. Ali 80, Hasan Ali'nin 9 katı, Mert de Hasan'dan 240 km az sürmüştür. Buna göre Ali 30 km daha az sürseydi, Hasan kaç km sürmüş olurdu?

Problem 2: Eğer Ali 120 km araba sürmüş olsaydı, Mert'in sürdüğünün Ali'nin sürdüğüne oranı kaç olurdu?

Problem 3: Mert, Hasan'dan 180 km daha fazla sürmüş olsaydı, Mert'in sürdüğü, Ali'nin sürdüğünden kaç km daha fazla olurdu?